

Formation Vray Initiation

▶ Durée	21 heures - 3 jours
▮ Niveau	Découverte
▮ Public	Cette formation concerne les personnes nouvellement formée à Sketchup, les architectes, Designers d'objets industriels, de mobiliers, Illustrateur en 3D, Décorateurs, Architectes d'intérieur.
⚙️ Pré-requis	Vous devez impérativement avoir une connaissance de l'outil informatique et du logiciel sketchup..
▮ Objectifs pédagogiques de la formation	Vous apprendrez à réaliser des rendus photo réalistes avec Vray
🔧 Moyens d'évaluation mis en oeuvre	Une évaluation des acquis sera réalisée suite au suivi de ce stage. Les résultats seront remis aux stagiaires suite à leur correction par le formateur.

PARIS

LYON

MARSEILLE

NICE

MONTPELLIER

STRASBOURG

LILLE

NANTES

TOULOUSE

Programme

Découverte du logiciel V-RAY et des bases du PHOTORÉALISME EN 3D

- ▶ Mettre en place un rendu avec V-Ray
- ▶ Principes de l'éclairage et des matériaux réalistes en 3d
- ▶ Introduction à l'illumination globale

Créer un matériau avec V-RAY

- ▶ Paramétrages
- ▶ Créer du métal / créer du verre
- ▶ Textures de Bump, de Displacement, d'Opacité..
- ▶ Création de matériaux
- ▶ Environnement de réflexion

Modifier l'éclairage des scènes 3D

- ▶ Placer l'éclairage en illumination globale
- ▶ Les lumières photométriques de 3dsmax, La V-Ray Light
- ▶ Techniques d'éclairage pour les scènes d'extérieur / intérieur
- ▶ HDRI et éclairage basé image
- ▶ V-Ray light Material, V-Ray sun
- ▶ Prise de vue photoréaliste avec la V-Ray camera
- ▶ V-Ray : Optimisation pour des rendus rapides et esthétiques
- ▶ Paramétrer V-Ray pour des rendus rapides et esthétiques

Création de Variantes

- ▶ Création d'un jeu de variantes et acceptation d'une variante principale
- ▶ Ajouts d'éléments dans un jeu de variantes et comparaison des variantes

Évaluation des connaissances acquises



KOUROS FORMATION, une marque GRAPHIK CHANNEL

Sarl au capital de 20.000€ enregistrée sous le numéro de Siret : 492 486 121 00022

Numéro de déclaration : 11 75 41 542 75

11 rue Jouye Rouve - 75020 Paris • 01.83.56.08.28 • info@kouros.fr • www.kouros.fr